PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## 特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

#### 日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜官する:

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent Is sought on the invention entitled

半導体ウエーハ及び半導体デバイス作製

プロセス用装置

Semiconductor Wafer and Apparatus of Process for Fabricating

Semiconductor Devices

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の間がチェックされている場合は、この疑りでない:

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

図 <u>04/26/2001</u> の日に出頭され、 この出頭の米国出頭番号またはPCT国際出頭番号は、 PCT/JP01/03635 であり、且つ \_\_\_\_\_ の日に補正された出頭(該当する場合) as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP01/03635 and was amended on (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求朝囲を含む上記明細杏を検討し、且つ内容を理解していることをここに裏明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.58に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。 I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の 出取、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

	(d) 項又は第365条 (b) 項にを 優先権を主張する本出額の出版 特許出版または発明者証の出版	T国際出版について、同第119条(a) 基づいて優先権を主張するとともに、 項日よりも前の出版日を有する外国での 項、或いはPCT国際出版については、 チェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
	Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし
	2000-128502	Japan	27 April 2000	
Ė	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出頭日/月/年)	
1	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出頭日/月/年)	
1	私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出頭についても、その米 国法典第35編119条 (e)項の利益を主張する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section .119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
	(Application No.) (出質器号)	(Filing Date) (出取日)	4 44, 500 4	g Date) 颐日)
These Seed These State II II	典第35福第120条に基づくなるPCT国際出版についてもを主張する。また、第1の間にの規定の規定の規定の規定の規定の規定の規定の規定の関係を関係している。 は、	なる米国出頭についても、その米国法 利益を主張し、ア米国を指定するいか 、その周第365条 (c) に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法典第 をれた線様で、先行する米国出貿原の とい場合においては、その先行出貿の とて国際出貿日との間の期間中に入手 37級規則1.56に定義された特許 関示義務があることを承認する。	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.	
	(Application No.) (出取器号)	(Filing Date) (出 <b>以</b> 日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係基中、放棄)	<del> </del>
	(Application No.) (出取哲号)	(Filing Date) (出取日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係基中、放業)	*
	且つ情報と信ずることに基づく を宜言し、さらに、故意に虚偽 第18編第1001条に基づき により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい	身の知識に係わる陳述が真実であり、 陳述が、真実であると信じられること の既述などを行った場合は、米国法典 、罰金または拘禁、若しくはその関方 な故志による虚偽の陳述は、本出願ま かなる特許も、その有効性に同題が生 行われたことを、ここに宜甘する。	I hereby declare that all statements made he knowledge are true and that all statements m and belief are believed to be true; and furthe were made with the knowledge that willful falike so made are punishable by fine or impris Section 1001 of Title 18 of the United States willful false statements may jeopardize the variations.	ade on information  r that these statements  se statements and the  conment, or both, under  Code and that such

or any patent issued thereon.

nelle tond then miles of their than then

V

Center

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手統を行い、且つ米国特許商標庁との全ての緊急を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

James F. McKeown (25,406); Donald D. Evenson (26,160); Joseph D. Evans (26,269)

**審類送付先** 

Send Correspondence to: Crowell & Moring LLP

P.O. Box 14300

Washington, D.C. 20044-4300

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph D. Evans (202) 624-2500

唯一または第一発明者氏名	1 5	Full name of sole or first inventor .
出水 清史	100	Kivoshi DEMIZU
発明者の署名 チェン	日付	Inventor's signature Date
上 去 火	12/28/2001	Let Kirnch: Domine
住所		Residence 12/28/01
日本国 東京都		Tokyo, Japan TOK
<b>国籍</b>		Citizenship
日本国		Japan
郵便の宛先 100-0005		Post Office Address
日本国東京都千代田区丸の内一丁目4番2号		c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd. Marunouchi l-chome, Chiyoda-ku
•		o 100-0005 JAPAN
信越半導体株式会社内	,	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	62	Full name of second joint inventor, if any
加藤 忠弘	200	Tadahiro KATO
第二共同発明者の著名	日付	Second inventor's signature Date
加展电站	12/28/2001	Tacle And Total 1:2/28/01
住所		Residénce
日本国福島県		Fukushima, Japan JOX
国籍		Citizenship
日本国		Japan
郵便の宛先 961-8061		Post Office Address
日本国福島県西白河郡西郷村大字小田倉字大平	c/o Shi	n-Etsu Handotai Co., Ltd. Shirakawa Ro
150番地	150, Az	a Ohira, Oaza Odakura, Nishigo-mura
信越半導体株式会社 半導体白河研究所內	Nishish	irakawa-gun, Fukushima 961-8061 JAPAN
(第三以下の共闯発明者についても同様に記載し	、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent

joint inventors.)

PTO/SB/106 (5-00)

12.

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

James F. McKeown (25,406); Donald D. Evenson (26,160); Joseph D. Evans (26,269)

**雪**類送付先

すること)

Send Correspondence to: Crowell & Moring LLP P.O. Box 14300

Washington, D.C. 20044-4300

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph D. Evans (202) 624-2500

唯一または第一発明者氏名	211	Full name of third: ventor	
祢津 茂義	300	Shigeyoshi NETSU	
発明者の署名	日付	inventor's signature	Date .
* 本	12/28/20	01 Stolen	12/28/01
住所		Residence	
日本国福島県		Fukushima, Japan	
国籍	-	Citizenship	
日本国	_	Japan	
郵便の宛先 961-8061		Post Office Address	_
日本国福島県西白河郡西郷村大字小田倉字	大平	c/o Shin-Etsu Handotai Co., Lt Shirakawa R&D Center	:d.
150番地		150, Aza Ohira, Oaza Odakura,	Nishigo-mura
信越半導体株式会社 半導体白	河研究所内	Nishishirakawa-gun, Fukushima	961-8061 JAPA
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の著名	日付	Second inventor's signature	Date
At 22			
住所		Residence	
田福			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(2) \$2		Citizenship	
郵便の宛先	,	D., 0.00	
22 CA -7 /0 /6		Post Office Address	
第三以下の共同発明者についても同様に記	載し、署名を	(Supply similar information and signature	for third and subsequer

joint Inventors.)